

## **EDUCAÇÃO EM SAÚDE: UMA ESTRATÉGIA DE EDUCAÇÃO PERMANENTE PARA EQUIPE MULTIPROFISSIONAL NO ATENDIMENTO A INTERCORRÊNCIA EM PACIENTES COM MEMBRANA DE OXIGENAÇÃO EXTRACORPÓREA**

**Tema:** Enfermagem

Taciana De Castilhos Cavalcanti; Aline Valli De Leão; Vanessa Fumaco Da Rosa Dos Santos; Fernanda Bandeira Domingues; Ariane Teixeira; Ruy De Almeida Barcellos; Karina De Oliveira Azzolin

Hospital de Clínicas de Porto Alegre  
Porto Alegre/RS

**Introdução:** A oxigenação extracorpórea por membrana (ECMO) é um suporte cardiopulmonar que auxilia o coração e o pulmão a se recuperar. O paciente submetido a esse suporte complexo está gravemente enfermo e a equipe multiprofissional deve estar pronta para identificar e atender as intercorrências em ECMO. De acordo com relatório da ELSO ( Extracorporeal life support organization) de janeiro de 2023, 46 mil pessoas foram submetidas à terapêutica venoarterial (VA) no mundo com sobrevivência de 54%. **Objetivo:** Avaliar a realização de uma atividade educativa reflexiva acerca das práticas da identificação e o atendimento de intercorrências em ECMO para equipe de enfermagem e médica em um hospital de referência para esse atendimento no Sul do Brasil. **Material e Métodos:** Trata-se de um transversal que avaliou os resultados de pré e pós testes da capacitação em intercorrências em ECMO de março de 2022 a março de 2023, comparando o número de reprovados em ambos, tendo como base para aprovação a nota 6,0. **Resultado:** Foram avaliadas 118 pessoas, sendo 28 enfermeiros, 71 técnicos de enfermagem e 19 médicos, os reprovados no pré-teste foram 28%, o pós teste foi realizado após o término da parte prática da capacitação e 4% apenas foram reprovados. **Conclusão:** A atividade de educação permanente tem extrema importância para os profissionais de saúde visto que a rápida identificação e o atendimento adequado da intercorrência em ECMO são fundamentais para maior chance de sobrevivência do paciente. Observou-se que houve uma redução no número de reprovação de 24%. Demonstrando a importância, relevância e aplicabilidade desta capacitação em âmbito da terapia intensiva.